

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف التاسع والثمانون
{محلول}



احسب قيمة : $\frac{\sqrt{6}}{\sqrt{3}} + \frac{\sqrt{4}}{\sqrt{2}}$

د $\sqrt{3} - \sqrt{2}$

ب $\sqrt{2} - \sqrt{2}$

أ $\sqrt{2} + \sqrt{2}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

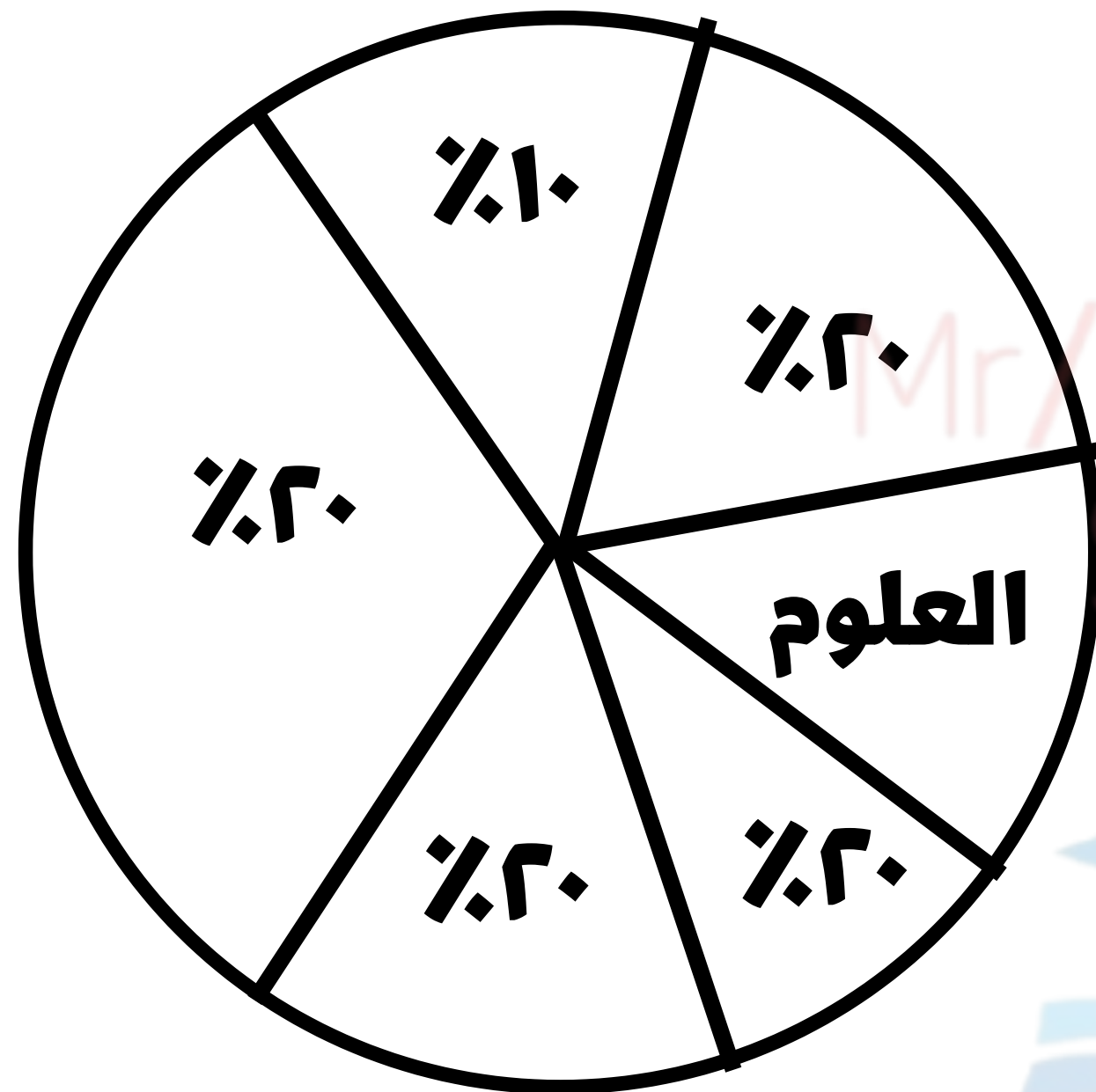
ما نسبة العلوم؟

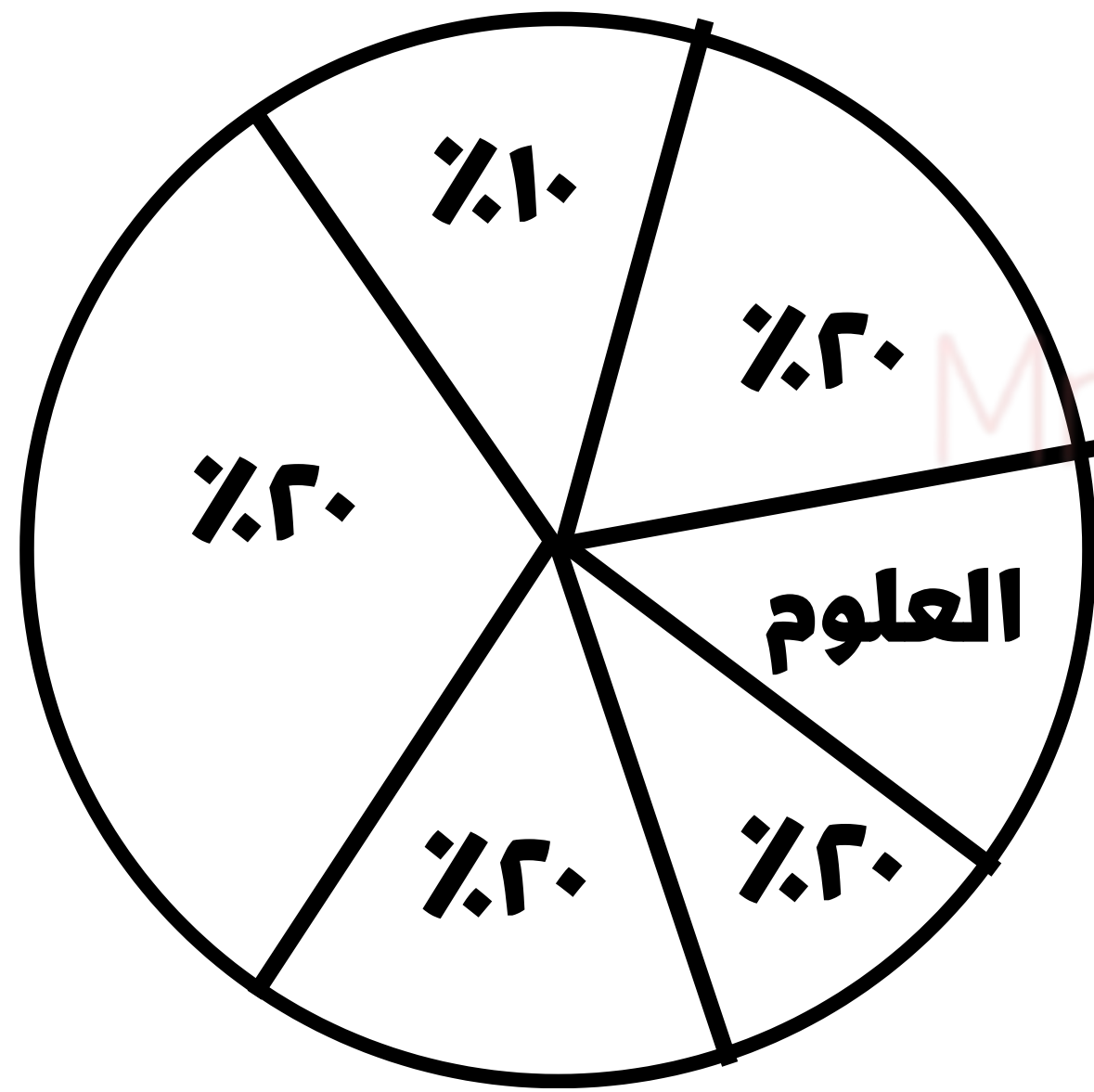
أ ١٠%

ب ٣٠%

ج ٢٠%

د ٤٠%





درجات محمد

إذا كان مجموع درجات محمد
٥٠٠ درجة ما درجة العلوم؟



ب ٥٠

د ٢٠٠

أ ١٠

ج ١٠٠

احسب قيمة : $|5 - | + 3 \div 2 - 2$

Mr/Abdelkader
Shehata

أ $\frac{1}{2}$
ب $\frac{1}{2}$
ج $\frac{1}{3}$
د $\frac{1}{3}$

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 5

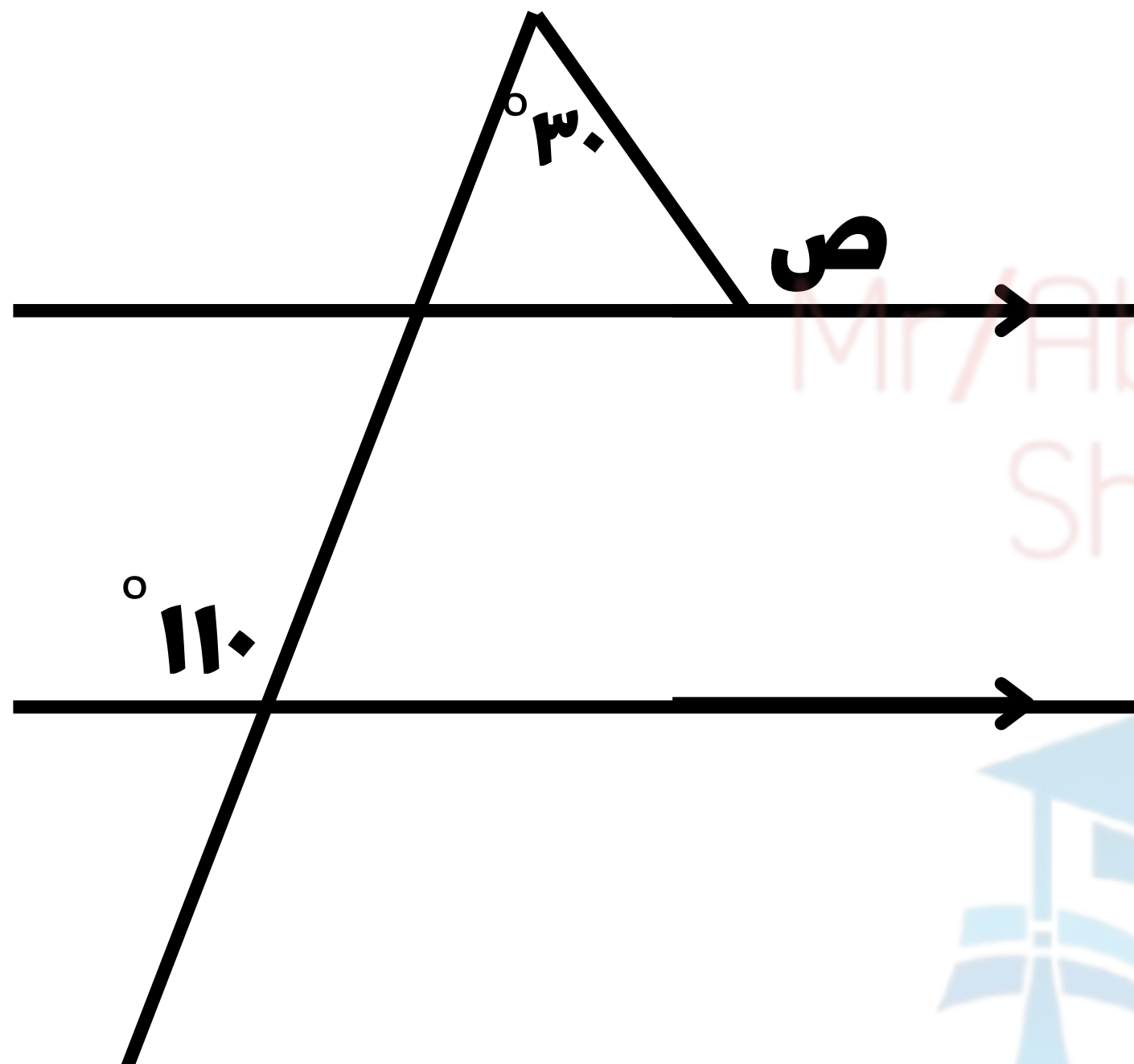
أوجد قيمة ص

أ ٧٠

ب ١١٠

ج ١٠٠

د ١٤٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 6 : قارن بين :

Mr/Abdelkader Shehata

-القيمة الأولى : ك + ع

-القيمة الثانية : م + هـ



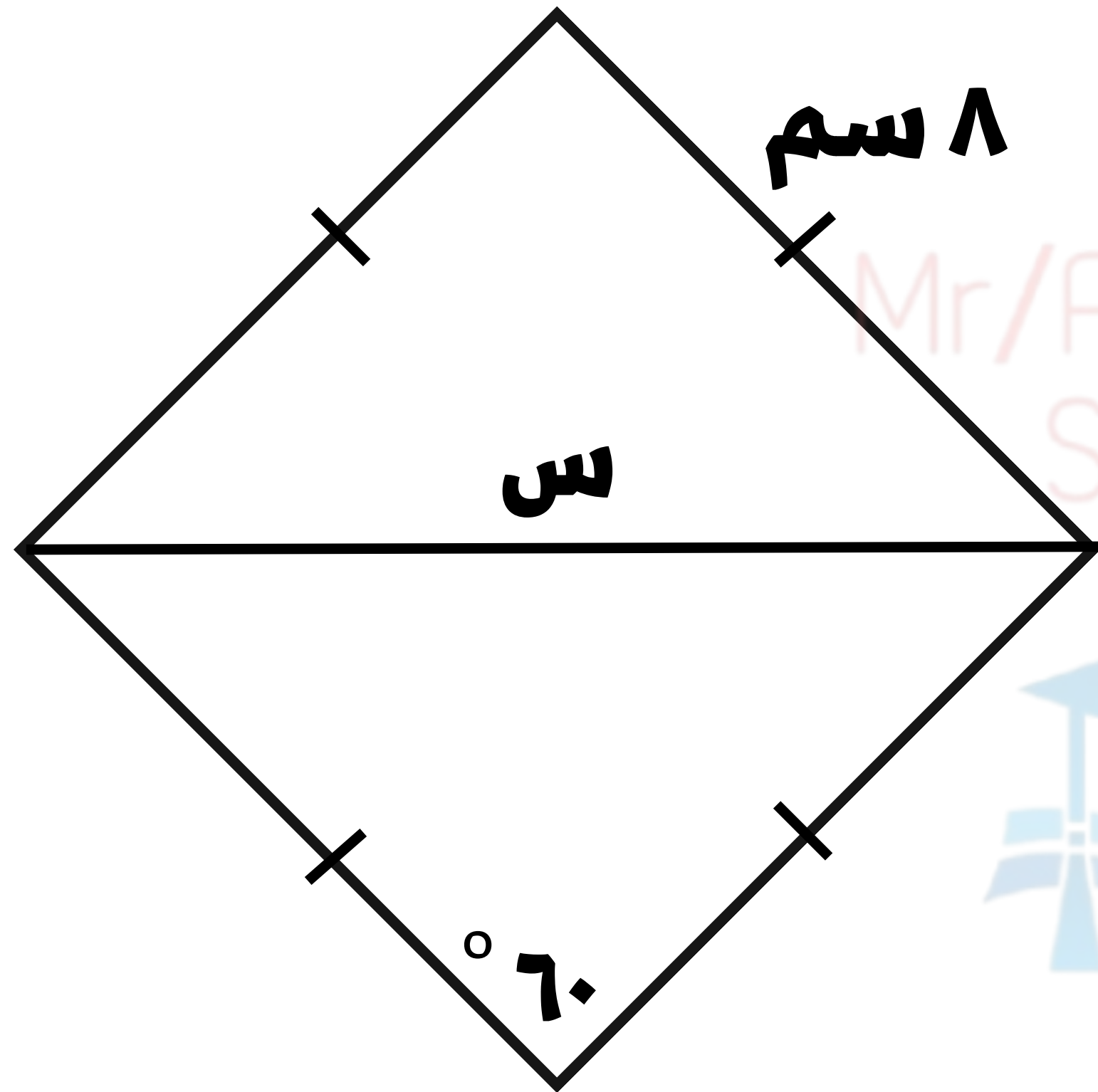
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



أوجد طول الضلع س

أ ٤

ب ٦

ج ٨

د ١٦

قطار به ٣٠٠ مقعد، إذا كانت المقاعد الفارغة تمثل ١٥٪،
كم عدد المقاعد الفارغة؟

أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٤٥

د ٥٥

سيارة سعرها ٨٥٠٠٠ ريال ويقل سعرها بمقدار ثابت كل عام،
فإذا بيعت بعد ٣ سنوات بسعر ٦٤٠٠٠ ريال، كم معدل انخفاض
سعرها في السنة؟

د ٩٠٠٠

ج ٨٠٠٠

ب ٧٠٠٠

أ ٦٠٠٠

شخص لديه محل إيجاره ٦٠٠٠ ريال في السنة وراتب الموظفين ١٥٠٠ ريال لكل موظف، كم يدفع في الشهر لإيجار المحل و ٢ من الموظفين؟

د ٣٧٥٠

ج ٣٥٠٠

ب ٣٢٥٠

أ ٣٠٠٠

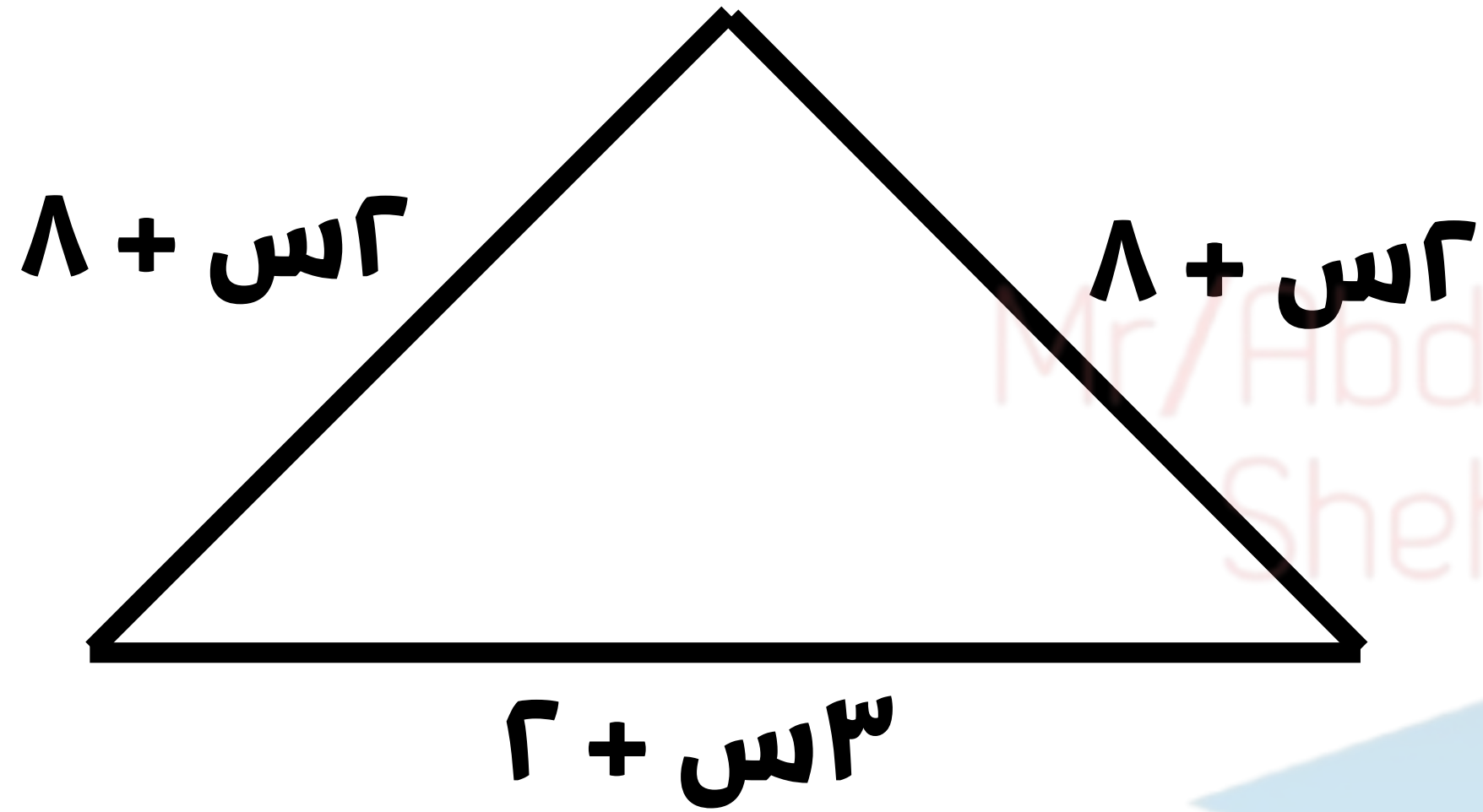
سقطت كرة من برج ارتفاعه ٢٠٠ م بسرعة ٤٠ م / ث ، بعد كم ثانية ستسقط على الأرض؟

١ د

٥ ج

٤ ب

٣ أ



المثلث متطابق الأضلاع

احسب محيط المثلث

ب ٤٠

أ ٢٠

د ٨٠

ج ٦٠

إذا كان $أ : ب = ١ : ٦$ ، $أ + ب = ٢١$ ،
ما العدد الأكبر؟

د ١٨

ج ١٥

ب ٦

أ ٣

احسب قيمة : $\left(\frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{3} + \frac{1}{4} \right) \times \left(\frac{1}{7} \right)^2$

$\frac{1}{7}$ **د**

$\frac{1}{7}$ **ج** $\frac{7}{1}$ **ب**

$\frac{1}{7}$ **أ**

إذا كان $\sqrt[3]{s} = \sqrt[4]{\frac{6s}{12}}$ ،

أوجد قيمة s

د $\sqrt[3]{s}$

ج $\sqrt[3]{s}$

ب $\frac{\sqrt[3]{s}}{2}$

أ $\sqrt[3]{s}$

إذا كان $\frac{ص}{س} = \text{عدد موجب}$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : $س + ص$

-القيمة الثانية : صفر



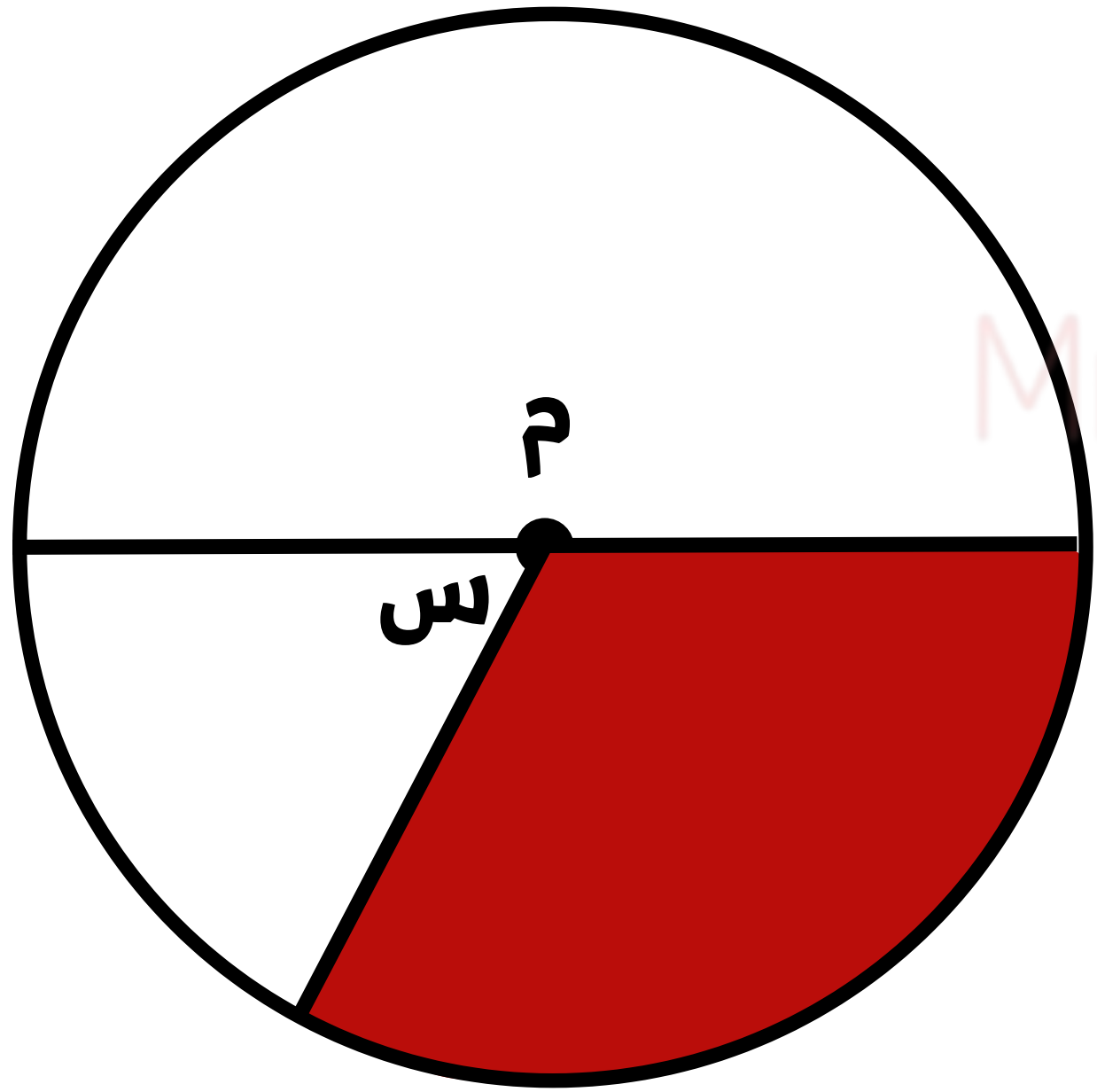
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان طول نصف قطر
الدائرة = ٤ سم، مساحة
الجزء المظلل = ٦ ط،
ما قياس زاوية س؟

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٧٥

سيارة سعرها ٩٠٠٠٠ ريال وانخفض سعرها بعد عام الثلث
وفي العام الثاني انخفض الربع، ما سعر السيارة بعد عامين

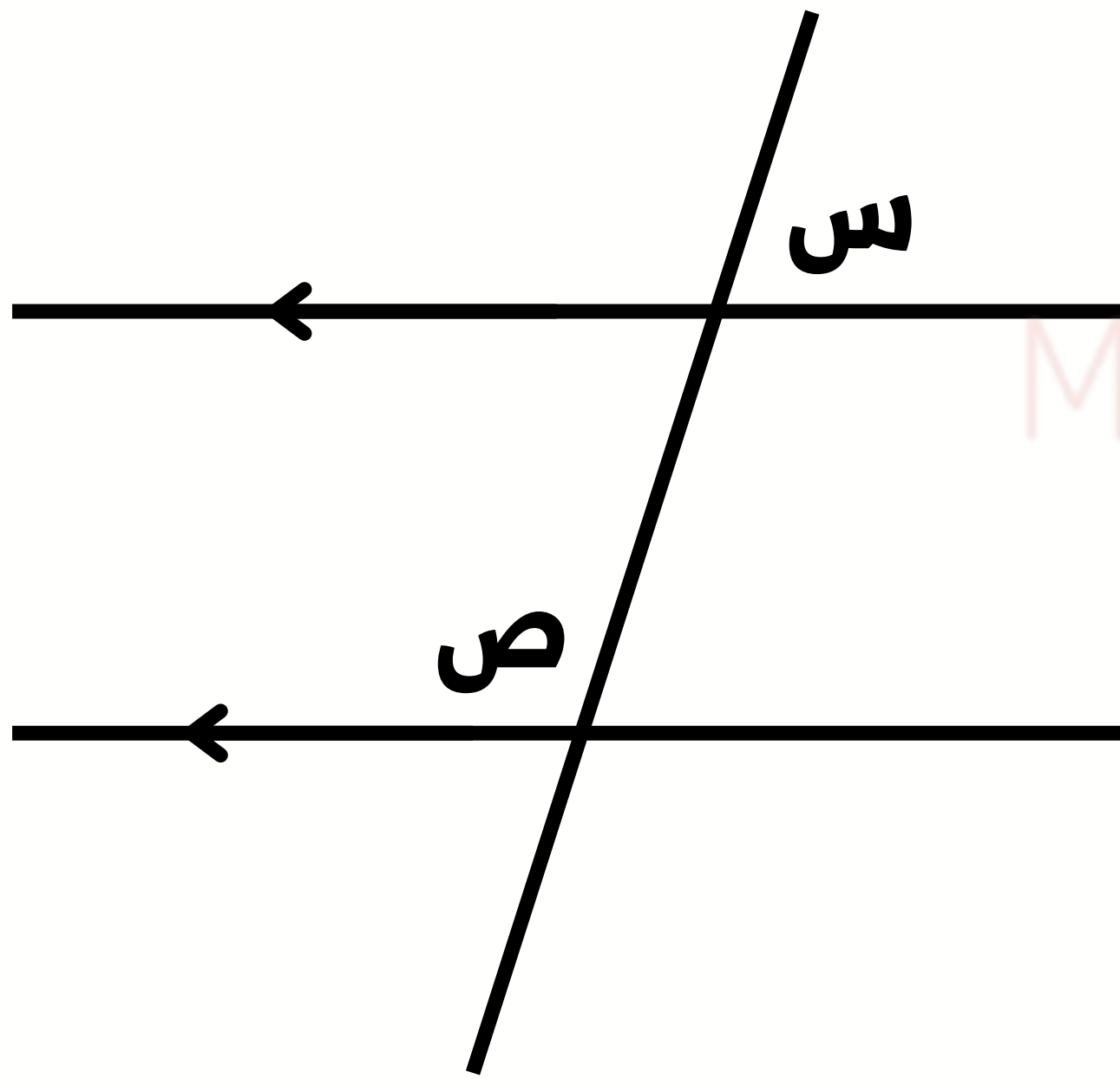
د ٥٥٠٠٠

ج ٥٠٠٠٠

ب ٤٥٠٠٠

أ ٣٠٠٠٠

قارن بين :

Mr/Abdelkader
Shehatamob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

-القيمة الأولى : س + ص

-القيمة الثانية : ١٨٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20 : قارن بين :

- القيمة الأولى : ٤٠٪ من ٧٠٠

- القيمة الثانية : ٣٠٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $s = -2$ ، ما قيمة $s^3 + s^2 + s + 8$

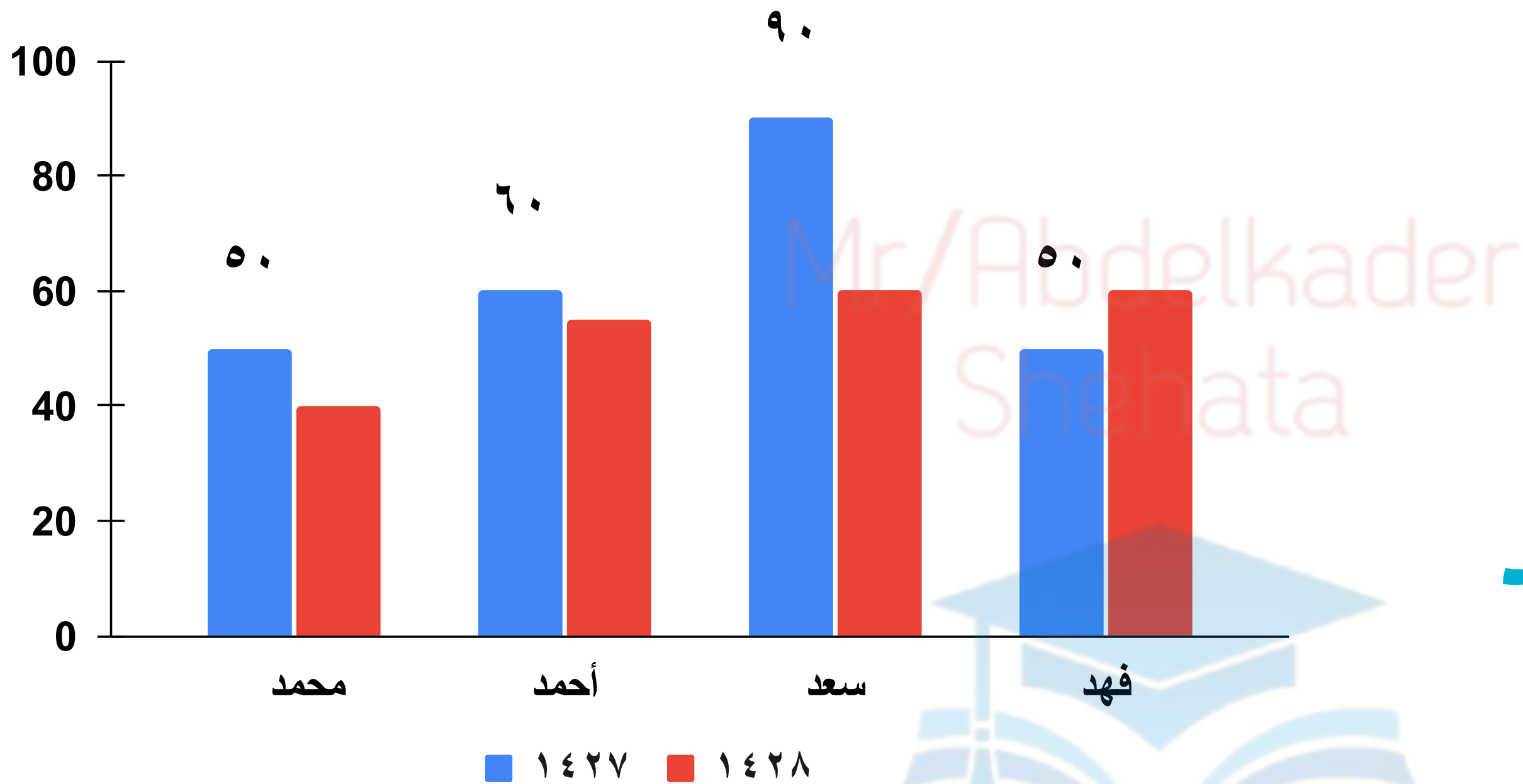
د -4

ج 3

ب 2

أ 1

ما متوسط عدد اللوحات عام ١٤٢٧ ؟



ب ٦١

أ ٦٠

د ٦٥

ج ٦٢,٥

إذا كان طول الشجرة = ٣ م وطول ظلها = ٥ م ،
فما طول ظل شجرة إذا كان طولها = ٩ م ؟

د ٢٥

ج ١٨

ب ١٥

أ ١٢

إذا كان $s = \frac{1}{4}$ ، $v = \frac{3}{4}$ ، ما قيمة $s + v$

أ $\frac{3}{4}$

ب $\frac{1}{4}$

ج $\frac{1}{2}$

د $\frac{1}{2}$

إذا كان مع أحمد ٥ فطائر متوسط وزن الفطيرة ٣٠ جرام،
فإذا أكل واحدة فأصبح متوسط وزن الفطيرة ٢٨ جرام
فما وزن الفطيرة التي أكلها؟

د ٤٠

ج ٣٨

ب ٣٦

أ ٣٥